



## DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets <sup>6</sup> : <b>C07D 201/08</b>	<b>A1</b>	(11) Numéro de publication internationale: <b>WO 99/67214</b> (43) Date de publication internationale: 29 décembre 1999 (29.12.99)
(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR99/01524 (22) Date de dépôt international: 24 juin 1999 (24.06.99) (30) Données relatives à la priorité: 98/08258 25 juin 1998 (25.06.98) <b>FR</b> (71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): RHODIA FIBER AND RESIN INTERMEDIATES [FR/FR]; 25, quai Paul Doumer, F-92408 Courbevoie Cedex (FR). (72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): BOCQUENET, Géraud [FR/FR], 17, le Verger Sud, F-69360 Communay (FR). CHIARELLI, Henri [FR/FR], Loussement Vialarzeu, Rue du 30 Mai 1944, F-69360 Communay (FR). LECONTE, Philippe [FR/FR]; 43, rue Sainte-Beuve, F-69330 Meyzieu (FR). (74) Mandataire: ESSON, Jean-Pierre; Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, C.R.I.T.-Carrières, Boîte postale 62, F-69192 Saint-Fons Cedex (FR).	(81) Etats désignés: BR, BY, CA, CN, CZ, ID, IN, JP, KR, PL, RO, RU, SG, SK, UA, US, VN, brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).  <b>Publiée</b> <i>Avec rapport de recherche internationale.</i>	
(54) Title: <u>METHOD FOR EVAPORATING AMINONITRILE</u>		
(54) Titre: <u>PROCEDE DE VAPORISATION D'AMINONITRILE</u>		
(57) Abstract		
The invention concerns a method for evaporating aminonitrile and water in conditions limiting or eliminating the formation of heavy by-products in particular amino-carboxylic acid oligomers. To avoid said inconvenience, said method for evaporating aminonitrile and water is characterised in that the water in vapour state serves as balance gas for evaporation.		
(57) Abrégé		
La présente invention concerne la vaporisation d'aminonitrile et d'eau dans des conditions limitant ou éliminant la formation de sous-produits lourds notamment d'oligomères d'acide amino-carboxylique. Pour éviter cet inconvénient, il a maintenant été trouvé un procédé de vaporisation d'aminonitrile et d'eau, caractérisé en ce que l'eau à l'état de vapeur sert de gaz vecteur à la vaporisation.		